Caranya:
Bilangan desimal 0,4 adalah pecahan dengan penyebut 10 (persepuluh).

$0{,}4 = \frac{4}{10}$

Sederhanakan dengan cara membagi pembilang dan penyebut dengan bilangan yang sama (bilangan terbesar yang dapat membagi keduanya).

$\frac{4}{10} = \frac{4:2}{10:2} = \frac{2}{5}$

Jadi, $0{,}4 = \frac{2}{5}$.

Tugas Mandiri

Kerjakanlah soal-soal di bawah ini dengan benar!

1. Ubahlah setiap pecahan biasa berikut menjadi pecahan desimal!

   a. $\frac{6}{8}$ = ... _____
   b. $\frac{4}{5}$ = ... _____
   c. $\frac{3}{5}$ = ... _____
   d. $\frac{4}{8}$ = ... _____
   e. $\frac{1}{10}$ = ... _____
   f. $\frac{2}{5}$ = ... _____
   g. $\frac{8}{5}$ = ... _____
   h. $\frac{10}{4}$ = ... _____
   i. $\frac{7}{8}$ = ... _____
   j. $\frac{12}{5}$ = ... _____

2. Ubahlah setiap pecahan desimal berikut menjadi pecahan biasa!

   a. 0,07 = ... _____
   b. 0,65 = ... _____
   c. 1,20 = ... _____
   d. 5,75 = ... _____
   e. 20,2 = ... _____

3. *Mengubah Pecahan Biasa ke Bentuk Persen dan Sebaliknya*

a. Mengubah pecahan biasa ke bentuk persen

Cara mengubah pecahan biasa ke dalam bentuk persen, yaitu dengan cara menguba penyebut pecahan biasa menjadi 100, karena persen merupakan perseratus. Perhatika contoh berikut ini!

LIVEWORKSHEETS